Index of Claims

Application	/Control No.
-------------	--------------

10/608,464

KATAYAMA ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner

Art Unit

Fritz Alphonse

2112

4	Rejected
=	Allowed

	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

	aim	Data 1					laine	1										Claim Date													
Cia	aim -							Date Claim Date								_		aim	Date												
Final	Original	70/1/1									Final	Original										Final	Original								
1	1	=										51	T		T								101			Т				\Box	
2	2	=							İ	\Box		52	T	T						T			102				Ī			\sqcap	
	3								T	\Box		53	1	†	1					T	_		103			T		T		П	$\overline{}$
3	4	=	Т	Г	_	T	T	t	T	\Box		54	1		1	-	-			_	\neg		104	\top	十	1	1		П	П	$\overline{}$
4	5	=		\vdash	T	┢	\vdash		<u> </u>	П		55	T	T	T				\exists	1	\dashv		105	\vdash		T		T	П	П	_
5	6	=	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>		\vdash	П		56	1	1	Т	_				寸	\dashv		106		\dashv	✝	1	t-	М	П	_
6	7	=	 -	\vdash	 	┢	 	┢	\vdash	Н	-	57	+-	╁┈	\vdash	-	_	_	-	+	\dashv		107	\dashv	+	+	\vdash	╁	Н	П	_
7	8	=	┢		┢	_	 	\vdash	-	\vdash		58	╁	╁	\vdash			_	ᅥ	十	\dashv		108	\dashv	╁	+-	\vdash	 		\vdash	
8	9	=	一		_	\vdash	-	1	 	Н	_	59	+	\vdash	\vdash				ᅥ	\dashv	\dashv	_	109		+	\vdash	┢	╁	\vdash		
9	10	=	-	\vdash	\vdash	\vdash	┰	╁	\vdash	Н	-	60	╁	\vdash	┢		_		ᅥ	十	\dashv		110		+	╁	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	_
١Ů	11	╁	-		\vdash	┢	_	┢	┢		—	61	+	\vdash	╁		-		\dashv	\dashv			111	\dashv	-	╁╌	\vdash	┢	\vdash	\dashv	_
10	12	=	┢	\vdash	-	╁	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	62	+	\vdash	\vdash		_	\dashv	\dashv	+		<u> </u>	112	\dashv	╁	╫	-	-	-	\neg	
11	13	╘	\vdash	\vdash	 	\vdash	1	-	├	\vdash	\vdash	63	+	+	\vdash	\vdash			-	-+	\dashv	-	113	\dashv	+	+	-	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	
12	14	=	\vdash	-		\vdash	\vdash	+	 - 	\vdash		64	╁	+	-	Н	H	-		+	-	-	114	+	+-	+	-	-	\vdash	-	
13	15	=	\vdash	\vdash	├	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	-	65	+	+	+-	-	\vdash		\dashv	\dashv	-	\vdash	115	+	+	\vdash	\vdash	-	$\vdash\vdash$	\dashv	_
15	16	=	┝	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	├	Н		66	+	\vdash	┢		_			\dashv			116		╁	╁	-	-	\vdash		
17	17	=	-	H	\vdash	-	╁	┢	⊢	\vdash	\vdash	67	╁╌	╁	\vdash	Н	-		\dashv	\dashv	\dashv	—	117	+	+	╁	\vdash	_	\vdash	\vdash	_
18	18	=		-	\vdash	├	├─	⊢		Н	\vdash	68	╁	╁	-				\dashv	\dashv	\dashv	-	118			╁	-		$\vdash\vdash$	$\overline{}$	
19	19	=	\vdash	-	-	├-	├	-	-	\vdash	-	69	+-	1-	⊢	-	-	-	-		-			-	+	-	-	-	\vdash	-	
20	20	=	-	\vdash		├	┢	-	<u> </u>	Н	- ⊢		┼	╀	⊢		-		-	\dashv	-	-	119			╀	├	_	┝╼┥	-	
20		┞ <u></u>	⊢	-	_	⊢		-	⊢	Н	-	70	┿	-	-		-	-	-	+		<u> </u>	120			ļ		-	├		-
	21	_	-	<u> </u>		ļ	-	-	 	Н	-	71	+		-		\dashv	\dashv	-	\dashv	_		121			-	-	-	\vdash	\dashv	_
	22		<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Н	ļ	72	+-	 _	⊢		\dashv	\dashv	-	4		<u> </u>	122	-	-	↓_	<u> </u>	_	$\vdash \vdash$	_	_
	-23		<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Ш		73		ļ	<u> </u>		_	_	_	_	4	ļ	123	_	_	↓_	L	_	\sqcup	_	_
21	24	=	<u> </u>		_	<u> </u>	_	_	_	Ш		74	-	<u> </u>			_	_	_	_	_	<u> </u>	124	_		<u> </u>	_	_	ш	_	
14	25	=	_		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>	75	╄	 	┞			_	_		_	<u> </u>	125	_		┺	_	_	Ш	_	_
16	26	=		\Box		<u> </u>	_	L	<u> </u>	Ш	\vdash	76	\perp	_	<u> </u>	_	_	_	\dashv	4	_		126			1	_	_	Ш	_	_
	27	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	Н	ļ	77	╄	_	\vdash		_		_	4	_	\vdash	127	_		<u> </u>		_	Ш	_	_
	28	<u> </u>	L				<u> </u>	L.	L	Ш	-	78	╀	╙	L		_	_	_	4			128	_		┖	_		Ш	_	_
	29	<u> </u>	_		_	<u> </u>	L_	_	_			79	ļ	<u> </u>		_	_	_	_	_	_		129			<u> </u>			Ш	\dashv	
	30	_	Ш		_	_	╙			Ш		80	↓_	_			_	_	4	_	_	ļ	130	_		╙	_		$\vdash \vdash$	\dashv	_
	31	<u> </u>	_			<u> </u>	<u> </u>		Ш	Ш		81	↓_	-	_		_		4	4	_		131			╙	<u> </u>	_	\longrightarrow	_	_
	32					_	_			Ш		82	_	<u> </u>	Ш	_		_	4	_	_		132		_	<u> </u>	ļ	_	\vdash	_	
	33		\vdash	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш		83	1	 	Ш				_	_			133	\perp	4	1	<u> </u>	Щ	Щ	\dashv	_
	34		\vdash	Н		_	<u> </u>	_	\vdash	Н	ļ	84	+	 		\dashv	_	\dashv	_	4	_		134	_	4	↓_	<u> </u>	Щ	\dashv	\dashv	\dashv
	35	⊢-	_	Ш	<u> </u>	 	⊢	<u> </u>	\vdash	Щ	<u> </u>	85	1	 	Ш	_	_	_	_	_			135			_		L_	 	_	_
	36					_	_	_	╙		1	86	1	<u> </u>				_	_	_		ļ	136			L.		L_	┈┤		
	37	_				_	_	<u> </u>	ļ			87	┖	_	L.,				_ļ	_			137	\perp		_			Ш		$ \bot $
	38	<u> </u>	Щ		Ш	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш		88	<u></u>	<u> </u>	Ш				ļ	\perp			138			<u> </u>	_	L_	Ш	\dashv	
	39	ऻ_	L_,			Ш	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш	\vdash	89	_	\vdash				_		\perp	_ .		139	\perp		\perp	<u> </u>	Ш	┙	ightharpoonup	
	40	<u> </u>	L.,			Ш	_	ļ	$ldsymbol{le}}}}}}$		<u> </u>	90	_	$ldsymbol{f eta}$	Ш		$_{\perp}$	l		\perp		<u></u>	140			<u> </u>			Ш		
	41	<u> </u>	Ш			<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$		Ш		91	_	$ldsymbol{f eta}$]				\perp			141			<u> </u>		\Box	oxdot		
	42	L_	Щ.			$oxed{oxed}$	<u> </u>		L.	Ш		92		L	Ш		$_{\perp}$	\perp		_			142			L			$oldsymbol{ol{ol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$		
	43			Ш		L	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш	Ш		93			Ш								143			<u> </u>					
	44	L_				L				Ш		94	\perp	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$			l	[144			$oxed{oxed}$	_	Ш	$oldsymbol{ol{ol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$		
	45	$oxed{oxed}$					L			Ш		95			Ш	_]			\Box		_		145			_					_]
	46	<u> </u>					لسا		Ш	Ш		96					_]						146	$\bot \Box$							
	47	<u> </u>					$oxed{oxed}$			Ш		97	L	oxdot	\Box			[147								
	48	Ш				Ш				Ш		98		<u> </u>									148			匚					
	49	Ш					<u> </u>	L	Ш	Ш	<u></u>	99	_	L				[_[_		\Box	149				$oxedsymbol{oxed}$				
	50					Ш	$ldsymbol{ld}}}}}}$	L.	L	Ш		100						i					150						Ш		